Index of	<sup>r</sup> Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/781,496	ARAI, TOSHIYUKI	
Examiner	Art Unit	
Barbara N. Burgess	2157	

(	Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled
	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Barbara N. Burgess

A	Appeal
0	Objected

CI	aim					Dat	e				]::::		Cla	im					Dat	е			
Final	Original	2/21/05	888										Final	Original									
	_1	Х	X											51									
	2	X	X.		L	<u> </u>	丄	L		<u> </u>				52			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ot	Ш	
	3	Х	ĮX	_		辶	L.	<u> </u>	_	<u> </u>				53_			_	L.	<u> </u>	<u> </u>	_		
	4	Х	Χ,		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>				54	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	$\sqcup$	
	5	Х	X	_	_	Ь.	ļ.,	├	<del> </del>	├				55	$\sqcup$		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╁		
	6	X	X	_		⊢	⊢	┡		<b>├</b> ─	l			56	Н			_	-	┼	┼	$\vdash$	_
	7	X	<del>(</del>		_	┢	┢	-	╁	┢				57	$\vdash$		$\vdash$	H	├	╁	╀	$\vdash$	_
_	8	X	X	-	-	╀	┢╌	╁	╁	╁	ł		-	58 59	-		⊢	-	-	╁	╁	$\vdash$	
	10-	â		$\vdash$	⊢	⊢	⊢	┢╌	-	⊢	ł			60	$\vdash$	_	┝	⊢	├-	+-	+-	H	-
	44-	N			⊢	⊢	H	╁╌	-	╁				61	$\vdash$	_	┝	┝	┢	╁╌	╁╌	$\vdash$	$\dashv$
	-12	N-				┢	<u> </u>	╁╌	╁╴	$\vdash$				62	H		$\vdash$	┢	├─	$\vdash$	+	$\vdash$	$\neg$
	13	N				H		一	┢	╁				63	H		_	┢		†	+	$\Box$	$\neg$
	14	N		-	1	H	1	t	T	$\vdash$				64	Н			H	<u> </u>	T	$\top$	$\vdash$	_
	15	N				İ		i –	T	1				65	П			_	<u> </u>	1	1	$\Box$	
	16	N	$\vdash$						T					66						T	1	П	
	17	N	_							Г				67									
	18	N.	_			Г			П	П				68									
-	19	N												69									
	20	Х	X								]			70						L			
	-21	N	_		L	L								71	Ш				<u> </u>	_	_		
	22			L	L	L	<u> </u>	ļ	$oxed{oxed}$	_				72					ļ	ļ	<u> </u>	$\sqcup$	_
	23	L	<u> </u>		_	L.	_	<u> </u>	L					73			_	_	<u> </u>	ļ	↓_		_
	24	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	ļ	<u> </u>	┡	_				74			<u> </u>	_	-	<u> </u>	+-	$\vdash$	_
	25	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	ļ	ļ	⊢	-				75	-		┝	_	┝	-	┼	$\vdash$	_
	26 27	-				-	H	-	⊢	-				76 77	$\vdash$		⊢	_	├-	╁	+-	$\vdash$	_
	28	-	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł			78	$\vdash$			-	╁	╁	+	$\vdash$	_
	29		<del> </del>	-		$\vdash$	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	1			79	$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	┼-	+-	$\vdash$	_
	30	┢	_	┢	┢	╁╴	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$				80	H		<u> </u>	<u> </u>	┢	╁	+	$\vdash$	—
	31	$\vdash$	_	$\vdash$	_	-	<u> </u>	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$				81			┢	┢	<del>                                     </del>	†	+-		
	32	<del> </del>	_		<del>                                     </del>	$\vdash$		t		$\vdash$	1			82				-	<u> </u>	1	T		_
	33	$\vdash$	$\vdash$		Т		<b></b>	<u> </u>	<u> </u>		1			83					T	┢	1		
	34		Г			Т				T				84				Г	Т			П	_
	35							İ		T				85	П			_					_
	36													86					I				
	37													87	Ш					L			
	38							<u> </u>	_	_				88				_		_	1_		
	39	_	L		$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	_	_	丄				89						_	↓_	$\sqcup$	
	40	<u> </u>	<u>.                                    </u>			<u>L</u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				90	$\sqcup$		L	ļ	Ļ.,	┺	1	$\sqcup$	
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	⊢	┡					91	$\vdash$	_	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	₩	$\vdash$	
	42	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	₩		-	1		ļ		92	$\vdash$		_	$\vdash$	⊬	+	┼-	┝╌┥	
	43	<del> </del>	<u> </u>	-	-	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	1			93	$\vdash \vdash$			-	├	╁	+	$\vdash$	
	44 45	<del>                                     </del>	<u> </u>		$\vdash$	├	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				94 95	$\vdash$			$\vdash$	⊢	⊢	┼	-	
	46	<del> </del> —	<u> </u>		-	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	1	١		96	$\vdash$	_		$\vdash$	+-	╁	╁	$\vdash$	_
	47	├	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	-	+-	┼				97	$\vdash$			$\vdash$	├-	+	+	$\vdash$	
	48	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁				98	$\vdash \vdash$	-	-	-	$\vdash$	+	+	╁┼	_
	49	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	1		ŀ		99	$\vdash$		-	$\vdash$	<del>                                     </del>	十	$\vdash$	$\vdash$	-
	50	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	1-				100	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	+-	+-	$\vdash$	-

[ C	laim	Date										
E	Original											
	51 52										1	
L	52						Ĺ.,				1	
	53								L.		J	
	54 55						L	L			l	
	55										]	
L_	56		L			L	L	_		L	j	
	57	L	L				L	L	匚	匚	1	
<u></u>	58	L	_	L			L.			L	1	
L_	59		L	L				L			1	
L_	60	Ļ.	_	_	L			L_			1	
<u></u>	61	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L	ļ	_	L	Į	
<u> </u>	62	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
<u> </u>	63	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	64	$\vdash$	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1	
<u> </u>	65	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4	
<u> </u>	66	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	67	<u> </u>	<u> </u>	┞—	L-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	1	
<u> </u>	68	L	L	<u> </u>				_	<u> </u>	L	4	
<u> </u>	69	$\vdash$	ļ			_			<u> </u>	_	4	
<u> </u>	70	<u> </u>	ļ	╙	L	L.,	L.	_	<u> </u>	_	4	
	71	<u> </u>	_	_			<u> </u>	_	<u> </u>	_	4	
<u> </u>	72 73	ļ	_			ļ		_	<u> </u>	_	4	
<u> </u>	73	<u> </u>	_			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		4	
<u> </u>	74 75	<u> </u>					<u> </u>	_	_	_	4	
<u> </u>	75	<u> </u>	L_	<u> </u>				L	_	<u> </u>	4	
ļ	76	<u> </u>	_	L			ļ	<u> </u>	_	_	4	
<u> </u>	77	<u> </u>	_	_	L.	_		<u> </u>	_	_	4	
<u> </u>	78	<u> </u>	_					L_	_	_	4	
<u> </u>	79	L	L_	L.				_	<u> </u>	_	1	
L	80	<u> </u>	<u> </u>		L.	L_			_		4	
<u></u>	81	_	_			L_		<u> </u>	_	L	4	
	82	<u> </u>	ļ	_			<u> </u>	<u> </u>			4	
L	83	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1	
	84	_		<u> </u>	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	1	
<u></u>	85	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u></u>	86	┞	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	87	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	1	
<u></u>	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	89	ļ	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u></u>	90	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1	
<u> </u>	91	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	1	
<u> </u>	92	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1	
<u> </u>	93 94	⊢	_	ļ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	1	
<u> </u>	94	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	1	
<u></u>	95 96 97	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	1	
<u> </u>	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u></u>	97	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1	
<u></u>	98	Щ	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	1	
<u></u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
1	1400	1	ı	i i	1		ı	ı	ı	ı	1	

:::	Cl		Date								
:::						T -				Г	
	_	Original									
	Final	gir									
	E .	Ä									
		0									
		101 102 103				Г					
		102	_			_		$\vdash$			Г
		102		<del></del>	$\vdash$	-	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
		103			_	<del> </del>	_			$\vdash$	├
		104	_	_		_		_	_		L
		104 105		_							
::		106						<u> </u>			
		107									
		107 108 109									
		109						$\vdash$	$\vdash$		
		110	_		$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	-	_
		110		-		-		┝	_	-	<del> </del>
		111	ļ.,	H	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	· .	112		<b> </b>	_	$\vdash$	L.	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
		113		$oxed{oxed}$				$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		
		114 115	L	L	L	L	L	L	L	L	L
		115				I _					
		116		Π		Γ					$\Box$
		117	Η.	<b>—</b>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		110	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$
		118 119	_	_	_	⊢	-	-	-	-	⊢
		119				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_
		120						L.	<u> </u>	_	<u> </u>
		121									
		120 121 122 123									
		123									
		124 125 126 127 128 129 130		Г							$\vdash$
		125	_	<del>                                     </del>			-		$\vdash$	_	_
		126			$\vdash$	┢			$\vdash$	<del>                                     </del>	
		120	-		$\vdash$	-		⊢	$\vdash$	-	⊢
		127	_		<u> </u>	_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	
		128		_	_	_	_	<u> </u>	_	L.	ļ
		129				_		L			
		130			_						_
		131						İ		'	
		131 132 133		Π					[		
		133			Г	$\vdash$					
		134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
		125	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
		135 136 137	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
		136	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		137			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
		138 139		L				$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	
		139									
		140		Г					Г	Г	
		141		T		Г	T	T	$\vdash$	Г	$\Box$
		142	<u> </u>	Н	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$
		1/2	H	┢	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
		143	<u> </u>	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
		144		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
		145	_	ota	_	L_	L		L_	<u> </u>	<u> </u>
		146		L					L	L	·
::		146 147									
		148	-	Г							
		149	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$		_	Г	$\vdash$
:::		150	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-
: !		100	1	1							L